|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **팀명** | AI제조 팀 | **이름** | 남도형 |
| **일시** | 8/23 | **장소** | 온라인 |
| **프로젝트명** | 머신러닝을 활용한 스마트폰 불량품탐지 | | |
| **개별활동**  **내용** | 결과는 이렇게 나왔다. 여전히 recall 값이 낮게 나왔다.      위 코드를 통해 곡선으로 시각화를 진행했다.    ROC 곡선과 Precision-Recall 곡선을 그리기 위한 함수를 포함하고 있다. 모델의 이상치 확률 값을 얻은 후에 이 함수들을 사용하여 곡선을 그릴 수 있다. ROC 곡선은 모델의 분류 능력을 평가하는 데 사용되며, Precision-Recall 곡선은 모델의 정밀도와 재현율 성능을 시각화 하는 데 사용된다. | | |
| **향후추진 계획** | Iforest 모델으로 나온 결과를 시각화하여 결과보고서를 작성할 예정이다. | | |